Index of Claims

Application No	olication No
----------------	--------------

John S. Maples

09/614,769

Examiner

Applicant(s)

HAMADA ET AL.

Art Unit

1745

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

Tell         Tell <td< th=""><th colspan="6">Claim Date</th><th></th><th colspan="3">Claim</th><th colspan="6">Date</th><th>CI</th><th>aim</th><th colspan="7">Date</th></td<>	Claim Date							Claim			Date						CI	aim	Date										
1         1         1         101         102         3         102         3         102         3         102         3         103         104         102         3         103         104         102         3         103         104         102         3         103         104         102         3         103         104         104         104         105         6         6         106         6         106         7         7         105         6         6         106         7         7         107         8         8         6         8         108         9         9         9         9         9         10											<u>-a</u>		T								<u>a</u>							į	
1         1         1         101         102         3         102         3         102         3         102         3         103         104         102         3         103         104         102         3         103         104         102         3         103         104         102         3         103         104         104         104         105         6         6         106         6         106         7         7         105         6         6         106         7         7         107         8         8         6         8         108         9         9         9         9         9         10	na l	jë.	8	:						na	gin									r B	gin			İ				:	
1         1         51         101         102         3         102         3         102         3         102         3         103         103         104         102         3         103         104         102         3         103         104         102         3         103         104         102         103         104         104         104         105         66         66         106         67         7         1105         66         66         106         7         7         107         7         8         8         68         8         108         9         9         109         100         100         100         60         100         110         110         110         110         110         110         110         111         111         111         61         111         111         111         61         111         111         111         61         111         111         111         62         62         1112         112         112         112         112         112         112         112         112         113         114         114         114         114         114         114	i i i	Öriči	2							iΞ	Orič									ΙŒ	ō							i	
2         3         102         102         103         103         104         104         104         104         104         104         105         6         6         106         106         106         106         106         107         8         108         9         107         8         108         9         109         100         109         109         109         109         109         109         109         109         109         110         111         112         13         14         14         62         1112         13         111         111         62         1112         13         113         114         64         114         14         64         114         14         64         114         14         14         64         114         14         14         66         116         117         117         117         118         68         1118         119         109         109         119         117         117         118         116         66         116         117         117         117         117         117         117         117         117         117         118         119 <t< td=""><td><math>\vdash</math></td><td></td><td>_</td><td></td><td>L</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>4</td><td></td><td>Н</td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td>L</td><td></td><td>+</td><td><math>\vdash</math></td><td>-</td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td><u> </u></td></t<>	$\vdash$		_		L								_	4		Н			-		L		+	$\vdash$	-		$\dashv$		<u> </u>
3			<u> </u>		<u> </u>						51	4	-		+-		_	+	-		101		+-		-		-		⊢
4         =         54         104         105         105         6         6         106         105         6         6         106         107         8         107         8         107         8         107         8         108         9         9         109         109         109         109         109         109         109         109         109         110         111	$\vdash$		_		<u> </u>	$\vdash$						$\dashv$		$\perp$	+	-	_		-				+	+-	-				-
5 = 1         555         105           6 = 1         566         106           7 = 1         56         107           8	$\vdash$		_	<u> </u>	-	$\vdash$	-						+	-	╁	Н	-+	+	-	-			╁	+	-				-
6         2         56         106         107         107         107         108         9         100         100         100         100         100         100         100         100         100         100         100         100         100         110         110         1110         1110         1111         111	$\vdash$		_			$\vdash$	_				54	$\dashv$	-		+-	$\vdash$	-		-				+	+	+				$\vdash$
7         a         57         107         108         9         108         9         108         9         109         110         111         <						$\vdash$							-	+	+-		-	-	-				+		<del> </del>	-		_	┢─
8         9         =         58         108         109         109         109         109         110         110         110         110         110         110         1110         111			_	-		$\vdash$	_			-	57	-	$\pm$	+	+		-	+	-				+	-	<del> </del>	-	$\dashv$		├
9         10         60         110         110         111         111         111         111         111         111         111         111         111         111         111         111         111         111         111         111         111         112         112         113         112         112         113         113         113         113         113         113         114         114         114         114         115         16         63         1115         16         66         66         66         116         66         66         116         66         66         116         66         66         117         117         18         68         1118         119         69         119         117         120         120         120         120         120         120         121         121         122         122         122         122         122         122         122         122         123         123         124         124         124         124         124         124         124         124         124         124         124         125         126         126         127         127         127			⊢		<del> </del>			1				$\dashv$	+	+	+-	$\vdash$		$\neg$	-		108		+	$\vdash$					<del> </del>
10			=			$\vdash$					59	$\dashv$	-+	+	+				7				+	H	<del> </del>				
11         12         =         66         111         112         113         =         113         113         113         113         113         113         113         113         113         113         114         114         115         116         114         114         114         114         114         114         115         115         116         116         116         116         116         116         116         116         116         116         116         116         117         117         117         117         117         117         118         118         118         119         119         119         120         119         120         119         120         121         120         121         121         121         121         121         121         121         122         122         122         122         122         123         123         124         124         124         124         124         124         124         125         125         126         126         127         127         127         127         127         127         127         127         127         128         129						1							$\top$		1		$\exists$		1	<b></b>			T	1	ļ				
12			-	$\vdash$	T		$\top$				61		十	+	$\top$				1				1		T				
13			=		1			Ш				_	$\top$	┪	T	$\Box$	1		1										
14         15 =         66         114         115 =         66         115 =         66         116           116           117           118           118           118           118           118           118           118           118           118           118           119           120           120           120           120           120           120           120           120           120           120           121           122           122           122           122           122           122           123           123           123           123           123           123           123           124           124           124           124           125           125           126           126           126           126           126           126           127           128           127           128           128           128           128           128           129           128           129           129           130           131           131           131           131           131           131           131           131           131           132           133           133           133           133           133           133           133           133					Γ	$\Box$	_	Ш			63	$\neg$	$\top$	T	Т				1		113							_	
15						$\Box$		$\sqcap \sqcap$						J	1						114								
16		15	=								65				Π						115		L						
17		16									66								]		116								
18														Ι					]::::										
120											68								_ :::::		118			_					L
21         71         121         122         122         122         123         123         123         124         124         124         124         124         124         125         125         125         126         126         126         126         127         127         127         127         128         128         128         128         129         129         130         130         131         131         131         131         131         131         131         131         131         131         131         131         133         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         135         135         136         136         136         136         136         137         137																			_					<u> </u>	L				<u> </u>
22         72         122         123         123         123         124         124         124         124         124         124         124         124         124         125         125         125         126         126         126         126         127         127         127         127         128         128         128         128         128         128         128         129         30         130         130         130         130         130         131         131         131         131         131         131         131         131         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         135         135         135         135         135         135         136         136         137         137         137         137         137         137         138         138         138         138         138         138         138         138         138         139         140         140         140         141         141         141         142         142         143											70										120				<u> </u>		_		_
23         73         123         124         124         124         125         126         126         126         126         126         126         126         127         127         127         128         128         128         128         128         129         129         129         130         130         130         130         131         131         131         131         131         132         132         132         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         134         135         136         136         136         136         137         137         138         138         138         138         138         138         138         138         138         139         140         140         140         140         141         141         142         142         142         142         142         142         142         143         144         145         146         146         146         146         147         147         148         148         148         148         148         148         148         148         148		21									71								_		121			╙	$oxed{oxed}$		$\dashv$		_
24         74         124           25         125         125           26         76         126           27         77         127           28         78         128           29         79         129           30         80         130           31         81         131           32         82         132           33         83         133           34         84         134           35         85         135           36         86         136           37         87         137           38         88         138           39         89         139           40         90         140           41         91         141           42         92         142           43         93         143           44         94         144           45         95         145           46         96         146           47         97         147           48         98         148							_ _							1			_		4				1_						<u> </u>
25         75         125           26         76         126           27         77         127           28         78         128           29         79         129           30         80         130           31         81         131           32         82         132           33         83         133           34         84         134           35         85         135           36         86         136           37         87         137           38         88         138           39         89         139           40         90         140           41         91         141           42         92         142           43         93         143           44         94         144           45         95         145           46         96         146           47         97         147           48         98         148		23					_				73		_		_		_		_		123		_		<u> </u>	L	_		<u> </u>
26         76         126           27         77         127           28         78         128           29         79         129           30         80         130           31         81         131           32         82         132           33         83         133           34         84         134           35         85         135           36         86         136           37         87         137           38         88         138           39         90         140           40         90         140           41         91         141           42         92         142           43         93         143           44         94         144           45         95         145           46         96         146           47         97         147           48         98         148							_						4	_		Ш			4	ļ	124		_	╄	<u> </u>				_
27       28       77       78       128       128       129       129       129       130       130       130       131       130       131       131       131       131       131       132       132       132       132       132       133       133       133       133       134       134       134       134       134       134       135       135       135       136       135       135       136       137       137       137       137       137       138       138       138       138       138       138       138       139       140       140       140       141       141       141       142       142       142       142       143       144       144       144       144       144       144       144       144       144       145       146       146       146       146       147       147       148 </td <td></td> <td>25</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td><del>  </del></td> <td></td> <td></td> <td>75</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>_</td> <td>_</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td><math>\vdash</math></td> <td><u> </u></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td><u> </u></td>		25				$\vdash$		<del>  </del>			75		-		-		_	_	-				-	$\vdash$	<u> </u>		_		<u> </u>
28         78         128           29         79         129           30         80         130           31         81         131           32         82         132           33         83         133           34         84         134           35         85         135           36         86         136           37         87         137           38         88         138           39         99         139           40         90         140           41         91         141           42         92         142           43         93         143           44         94         144           45         95         145           46         96         146           47         97         147           48         98         148							_				76		-			Н	-	_	4	ļ	126		-	├-	├-				
29         79         129           30         80         130           31         81         131           32         82         132           33         83         133           34         84         134           35         85         135           36         86         136           37         87         137           38         88         138           39         89         139           40         90         140           41         91         141           42         92         142           43         93         143           44         94         144           45         95         145           46         96         146           47         97         147           48         98         148					<u> </u>		_	1			77		4	-			-	_	-	ļ <u>.                                    </u>			+-	-	-				⊢
30     80       31     81       32     82       33     83       34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       48     98       146       47     97       148	$\vdash$				—	$\vdash$	-				78	$\dashv$	+	-	+-	$\vdash$			-	<u> </u>	128		+	┢	╁				
31         81         131           32         82         132           33         83         133           34         84         134           35         85         135           36         86         136           37         87         137           38         88         138           39         89         139           40         90         140           41         91         141           42         92         142           43         93         143           44         94         144           45         95         145           46         96         146           47         97         147           48         98         148		29			┝	┢					79	+	-+	+	+-	$\vdash$	-+		-			_		$\vdash$	-				├
32     82       33     132       34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       44     94       45     95       46     96       47     97       48     132       133     134       135     135       136     136       137     137       138     139       140     140       141     141       142     142       143     143       144     144       145     146       147     147       148     148					-	$\vdash$						+	+	+	-	$\vdash$	$\dashv$		-				+	╁╌				_	<del> </del>
33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148		32			_			++-			82	-	+	+	+-		-		-				+	$\vdash$	┢	Н			-
34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       44     94       45     95       46     96       47     97       48     134       145     146       48     98	$\vdash \dashv$	32	<u> </u>	-	<del>                                     </del>	-		++				+	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$	+	1::::				+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_	
35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148				$\vdash$	<del> </del>		+	+			84		-+	+	+	H	$\dashv$		1::::			-	+	╁	╁╌	H			-
36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148	$\vdash$					$\vdash$		++-				-+	-	+	+-	$\vdash$	$\dashv$	-	1		135		+	$\dagger$	$\vdash$	$\vdash$			
37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98			$\vdash$			$\vdash$	$\top$	+				$\dashv$	$\dashv$	$\top$	+		$\dashv$		1				+	1			$\exists$	—	
38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98		37					$\neg \vdash$	$\Box$				$\neg \dagger$	$\top$	$\top$			$\neg$		1		137		$\top$	T			T	_	
39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       139       140       141       141       142       142       143       144       145       146       147       148			-		<u> </u>	$\Box$		$\Box\Box$				$\neg \dagger$		1	†		$\neg$		1					T					
40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148											89	T	1	1	Т		$\neg$		1		139					П			
41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98			_																]		140						_		
42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98		41									91								7::::		141								
44     94       45     95       46     96       47     97       48     98		42									92										142								
45     95       46     96       47     97       48     98																													
46																	$\prod$				144								
47											95										145								
48 98 148	oxdot					$\Box$	$\bot$						_								146								L_
				$\perp \perp$	_	$\sqcup$	_					_	_	_ _	4_			$\perp$	4		147		1	1					<u></u>
1 1/0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	<u> </u>			$\Box$		$\sqcup$						_	4	_	1		_				148		1_	<u> </u>	L		_		L_
		49		,	<u> </u>	$\sqcup \downarrow$	_	$\sqcup \sqcup$			99	_	1	$\perp$	$\perp$		$\dashv$		4		149	_	-	1_	<u> </u>		_		<u> </u>
50 100 150	L	50						Ш	[		100					Ш			ااااال		150		1_						Щ